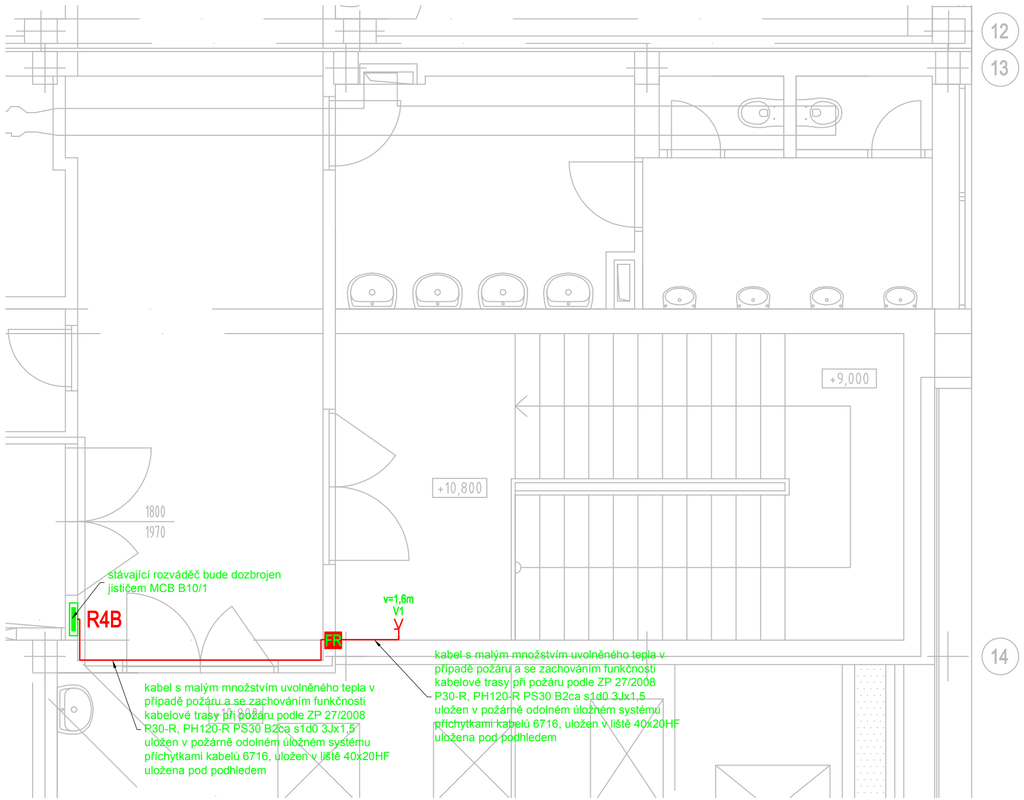
PŮDORYS SCHODIŠTĚ 4NP – C



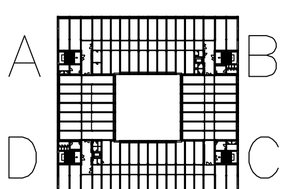
Legenda:

- Elektrický vývod - 1f
- Protipožární ucpávka
- Rozvaděč NN stávající dozbrojen

Značení:

zásuvkové a technologické rozvody

Z1
- číslo obvodu
- typ obvodu - Z zásuvkový
  - V ukončený vývod na svorkovnici



POZNÁMKA:

1. ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY S MALÝM MNOŽSTVÍM UVOLNĚNÉHO TEPLA V PŘÍPADĚ POŽÁRU A SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI KABELOVÉ TRASY PŘI POŽÁRU PODLE ZP 27/2008 P30-R, PH120-R PS30 B2CA S1D0 3Jx1,5 ULOŽEN V POŽÁRNĚ ODOLNÉM ÚLOŽNÉM SYSTÉMU PŘÍCHYTKAMI KABELŮ 6716, ULOŽEN V LIŠTĚ 40x20HF NEBO POD OMÍTKOU dle ČSN 33 2130 ed.2 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - VNITŘNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY
2. VÝVODY BUDOU UKONČENY VE VÝŠCE 1,6 m NEBO 2,2m OD PODLAHY - POKUD NEBUDE URČENO JINAK. NA VÝVODECH BUDE PONECHÁNA REZERVA 2,0m
3. STÁVAJÍCÍ ROZVÁDĚČE BUDOU DOZBROJENY JISTIČEM MCB B10/1
4. PŘED PŘEDÁNÍM DO UŽÍVÁNÍ BUDE PROVEDENA VÝCHOZÍ REVIZI dle ČSN 33 2000-6 ed.2
9. VEŠKERÉ SVODY KE STROJŮM A PŘÍSTROJŮM CHRÁNIT PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ DO VÝŠE 1,6m dle ČSN 34 1610 a dle ČSN 33 200-5-52 ed.2

* VNĚJŠÍ VLIVY BYLY URČENY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a TNI 33 2000-5-51:
VNĚJŠÍ VLIVY JSOU "NORMÁLNÍ" V SOULADU S ČSN 33 2000-5-51 ed.3 čl. NA 512.2.5, PROTO NENI DŮVOD URČOVÁNÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, POKUD JSOU VLIVY MIMO URČENÍ "NORMÁLNÍ", JE VYPRACOVÁN PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, KTERÝ JE SOUČÁSTI TECHNICKÉ ZPRÁVY PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE.
* VŠECHNY VIZUÁLNÍ PRVKY INTERIÉRU I EXTERIÉRU A JEJICH ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM NEBO INVESTOREM (VZOROVÁNÍ).

ROZVODNÁ SÍŤ:
PŘÍVODNÍ NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA
3PEN 400/230V 50Hz TN-C
ROZVODY ELEKTROINSTALACE
3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ
OCHRANA KRYTY A PŘEPÁŽKAMI
OCHRANA ZÁBRANOU
OCHRANA POLOHOU
OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
- DOPLŇKOVÝM POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV
ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ, VYHLÁŠEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE

NEO ARCH
projektování staveb
Pivovarská 511/5a, Vyškov – Město, 682 01 Vyškov| IČ: 045 25 582
ID datové schránky: b43a6ep

ZŠ Čejkovická – vestavba odborných učeben ve vazbě na klíčové kompetence

název stavby	k.ú. Židenice 611115, p.č. 7747/57
místo	Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno
stavebník	
SO.01	
stavební objekt	
D.1.4 Technika prostředí staveb; D.1.4.5 Silnoproudá elektrotechnika	
část dokumentace	
změna stavby před dokončením	
stupeň dokumentace	

Půdorys schodiště 4NP – část C			1:50	3x A4	
název výkresu			měřítko	formát	
EL–07	00	13.10.2020	mm	31–2008	
číslo výkresu	revize	datum	kótovno	číslo zakázky	sada

Ing. Jan Krejsa
projektant, HIP
Petr Winkler
vypracoval
Petr Winkler
odpovědný projektant